(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有检機関 国際 事務局



I THEFF CHURGE II DOLUG IUMI 16671 ENEK ROLL I IYAT KRINDIDIYA OTAH KUMI OLUK ROLU CUKATI FARI ION INBI

(43) 国際公開日 2005 年3 月24 日 (24.03.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/026350 A1

(51) 国際特許分類?: C12N 15/09, C12Q 1/68, 1/02, A61K ·!5/00, 48/00, A61P 35/00, 43/00, G01N 33/15, 33/50

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/013871

(22) |国際出頭日:

2004年9月15日(15.09.2004)

(25) 国際出題の国語:

日本語

(26) 国際公開の富語:

日本語

(30) 優先権データ:

1 年 1 日 1 日 (16.09.2003)

- (72) 発明智; および

- (74) 代理人: 榎本 雅之, 外(ENOMOTO, Masayuki et al.); 〒5418550 大阪府大阪市中央区北浜四丁目 5 替 3 3 号 住友化学知的財産センター株式会社内 Osaka (JP).
- (81) 指定国 (設示のない限り、全ての短類の国内保합が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (設示のない限り、全ての和類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開存額:

- 国際調査報告官

2文字コード及び他の路語については、定期発行される各PCTガゼットの登頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: METHOD OF EVALUATING CANCERIZATION DEGREE

(54) 與明の名称: 癌化度評価方法

(57) Abstract: A method of evaluating the degree of cancerization of a specimen originating in a mammal characterized by comprising (1) the first step of measuring the methylation frequency or an indication correlating thereto in Fibrillin 2 gene contained in the man armal-origin specimen; and (2) the second step of judging the degree of cancerization of the above-described specimen based on the cifference obtained by comparing the methylation frequency or the indication correlating thereto having been measured above with the data of a control; and so on.

○ (57) 長約: 本発明は、哺乳励物由来の検体の癌化度を評価する方法であって、(1)哺乳励物由来の検体に含まれる Fibrillin2 位伝子のメチル化頻度又はそれに相関関係がある指々値を測定する第一工租、及び(2) 測定された前記メチル化頻度又はそれに相関関係がある指収値と、対照とを比较することにより得られる差阂に基 づき前記検体の癌化度を判定する第二工程を有することを特徴とする評価方法等に関する。

026350 A1

/W 2005/026